Defesas TCC I - EE e ECA 2018/1

Defesas TCC I - 1° Dia (sexta-feira : 20/07/18) - Sala 206 da Cotada					
Ord	Horário	Aluno	Orientadores	Banca	Título
1	15:30-16:30	Mateus Maia Fonseca	Prof. Dr. Sigmar de Lima	Tit: Prof. Carlos Guilherme Neves Sup.: Prof. MSc. Luciano Leston	Simulação numérica do rastreamento do máximo ponto de potência por lógica Fuzzy aplicado em PV
2	16:30-17:30	Raphael Teixeira Villarins	Prof. Dr. Marcelo L. Rossi	Tit: Prof. Sigmar de Lima Sup.: Prof. MSc. Mateus Fonseca	Sistema de visão computacionalpara contagem de gado utilizando inteligência
3	17:30-18:30	Gilmar Pereira da Cruz Júnior	Prof. Dr. Sigmar de Lima e Prof. Dr. Claúdio Manoel da Cunha Duarte	Tit: Prof. Dr. Alexandre Molter Sup: Prof. Dr. Maiquel dos Santos Canabarro	Projeto e modelagem da plataforma de stewart adaptada para utilização em serviço de entrega

Defesas TCC I - 2° Dia (segunda-feira : 23/07/18) - Sala 206 da Cotada					
Ord	Horário	Aluno	Orientadores	Banca	Título
4	16:00-17:00	Luam Fernandes de Menezes	Prof. MSc. Luciano Leston	Tit: Prof. Dr. Marcelo L. Rossi Sup.: Prof. Dr. Maiquel Canabarro	Sistema de automação residencial escalável
5	17:00-18:00	Paulo Roberto Raseira Gomes	Prof. MSc. Luciano Leston	Tit: Prof. MSc. Bianca Santos da Cunha da Silveira Sup: Prof. Dr. Maiquel Canabarro	Plataforma para Automação Rural
6	18:00-19:00	Rafael Menezes	Prof. Dr. Sigmar de Lima	Tit: Prof. MSc. Luciano Leston Sup.: Prof. MSc. Mateus Fonseca	Controle de velocidade do servomotor de um robô móvel utilizando Lógica Fuzzy em um modelo simulado

Defesas TCC I - 3° Dia (terça-feira : 24/07/18) - Sala 206 da Cotada					
Ord	Horário	Aluno	Orientadores	Banca	Título
7	16:00-17:00	Jones Marchesan Junior	Prof. Dr. Cláudio Duarte	Tit: Prof. MSc. Christiano Martino Otero Avila Sup.: Prof. Dr. Marcelo Rossi	Promoção da Robótica Educacional livre no Ensino Básico
8	17:00-18:00	Allyson Souza de Avila	Prof. Dr. Cláudio Duarte	Tit: Prof. Dr. Denis Franco Sup.: Prof. Dr. Carlos Guilherme Neves	Projeto de Filtro Ativo Paralelo Trifásico de 1kVA
9	18:00-19:00	Gustavo Colpes Ribeiro	Prof. Dr. Cláudio Duarte	Tit: Prof. Sigmar de Lima Sup.: Prof. MSc. Mateus Fonseca	Sistema isolado de Aproveitamento de Energia Solar Fotovoltaica

Defesas TCC I - 4° Dia (quarta-feira : 25/07/18) - Sala 206 da Cotada					
Ord	Horário	Aluno	Orientadores	Banca	Título
10	16:00-17:00	Amilson Martins da Rosa Júnior	Prof. Dr. Carlos Guilherme Neves	Tit: Prof. Dr. Sigmar de Lima e Dr. Cláudio Duarte Sup.: Prof. MSc. Luciano Leston	Modelagem e simulação de Máquina à Imãs Permanentes
11	17:00-18:00	Henrique Gonçalvez Andrade	Prof. Dr. Cláudio Duarte	Tit: Prof. MSc. Rafael Galli Sup.: Prof. MSc. Mateus Fonseca	Estudo e Implementação de um Conversor Ressonante LLC
12	18:00-19:00	Otávio Soares Folharini	Prof. Dr. Marcelo Esposito e Prof. Dr. Sigmar de Lima	Tit: Prof. MSc. Luciano Leston Sup.: Prof. Dr. Maiquel Canabarro	Controle Fuzzy tipo PI autoajustável para o controle direto do torque utilizando modulação por vetores espaciais e Filtro
Defesas TCC I - 5° Dia (quinta-feira : 26/07/18) - Sala 206 da Cotada					
Ord	Horário	Aluno	Orientadores	Banca	Título
13	16:00-17:00	Thiago Stocker Lacerda	Prof. Dr. Maiquel Canabarro	Tit: Prof. Dr. Marcelo L. Rossi Sup.: Prof. Dr. Sigmar de Lima	Estudo de tecnológicas sem fio para implantação de leitores e/ou atuadores à distância
14	17:00-18:00	Vanessa Prediger	Prof. MSc. Mateus Beck	Tit: Prof. MSc. Bianca Santos da Cunha da Silveira Sup.: Prof. Dr. Eduardo Antonio César da Costa	Otimização de hardware no operador da FFTT

Nota:

O aluno tem 20 minutos para apresentar e 40 min para arguição da banca!